



SILICONENPLEISTER 031

siliconen decoratieve pleister voor donkere kleuren

Parameters:

Kant-en-klare gekleurde pleistermassa op basis van nanodeeltjes siliconenhars.
Voor het aanbrengen van dunlagige pleistermortel binnen en buiten
Een deel van thermische isolatiesystemen TURBO-SO PROTECT en TURBO-WSO PROTECT van het merk KREISEL.
Na droging ontstaat een hydrofobe, elastische en duurzame pleistermortel.
De pleister heeft na drogen zelfreinigende eigenschappen, waardoor het beter bestand is tegen biologisch vuil.

Properties:

- Gemakkelijk in gebruik
- Dampdoorlatend
- Hydrofoob
- Bevat versterkingsvezels
- Elastisch
- Bestand tegen UV-stralen
- Zelfreinigende eigenschappen
- Bestand tegen vervuiling
- Hoge kleurvastheid

Gebruikswijze:

Technische gegevens	
Art.nr.	1
Verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	25 kg/E
Unit per pallet	33 E/Pal.
Kleur	wit/gekleurd
Gips structuur	Korrelstructuur
Korrelgrootte	0 - 1,5 mm
Verbruik	2,3 kg/m ²
Verwerkingstijd	ca. 25 min
Verbindingstijd (bij ca. +20 °C)	ca. 48 uren
Sd-waarde	≤ 0,19 m voor het systeem met afwerklaag
Stootresistentiesysteem	> 10 J

Het product voldoet aan: • Europese technische beoordelingen ETA 15/0576, ETA 15/0575 en ETA 19/0197

Samenstelling:

- Dispersie siliconen-emulsie
- Versterkende vezels
- Minerale vullers
- Pigmenten, titaanwit
- Veredelende toevoegingen

Vorbereiding van de ondergrond:

Minimaal 24 uur vóór het aanbrengen van de pleister elke ondergrond gronden met TYNKOLIT-U 340
Symptomen van biologische agressie moeten worden geëlimineerd.
Sterk zuigende, stoffige ondergronden moeten worden voorbehandeld met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6 vóór het aanbrengen van een primer van het type TYNKOLIT.
De ondergrond moet vrij zijn van stof, vet, oplosmiddelen, verfresten, schimmels, algen, mossen, etc., vrij zijn van scheuren en zoutuitbloeiing



SILICONENPLEISTER 031

siliconen decoratieve pleister voor donkere kleuren

Soorten ondergrond:	Versterkingslaag thermisch isolatiesysteem: Voorstrijken met TYNKOLITEM-U 340 Cement-kalkpleister: Voorstrijken met TYNKOLITEM-U 340 Beton, gewapend beton: Voorstrijken met TYNKOLITEM-U 340 Cementpleister: Voorstrijken met TYNKOLITEM-U 340 Gips pleister: Voorstrijken met TYNKOLITEM-U 340
Vorbereiding van het product:	Het product is klaar voor gebruik. Niet verdunnen met water en niet mengen met andere materialen. Voor gebruik grondig de inhoud van de verpakking mengen. Voor het aanbrengen de kleur van de bestelling controleren. Producten gemarkeerd met een sticker met het opschrift: Base B of Base C of Base D zijn tussenproducten die bedoeld zijn om verder te verven. Om de juiste kleurintensiteit, een goede dekking te verkrijgen en kleurverschillen te vermijden, hebben ze pigmentatie nodig. Het gebruik ervan zonder pigmenten is niet toegestaan. Lichte kleurafwijkingen ten opzichte van het monster zijn mogelijk. Voor grote oppervlakken en kritische kleurtinten moet na droging een test worden uitgevoerd om de kleurovereenkomst van de verf te controleren. Onder werkelijke omstandigheden kunnen deze kleuren, afhankelijk van de droogtijd, het type ondergrond en de applicatietechniek, enigszins afwijken van de kleuren in de kleurstalen.
Gebruikswijze:	De pleister aanbrengen met een roestvrijstalen spaan op korreldikte en meteen daarna sierpleister aanbrengen met een kunststof spaan. Tijdens het werken en het drogen beschermen tegen vorst, regen, hoge temperaturen en sterke wind. Het gebruik van steigernetten wordt aanbevolen Om de kleur en structuur van de pleister te egaliseren wordt aanbevolen tijdens het aanbrengen niet de volledige emmer met pleistermassa te legen, maar hem aan te vullen na het gebruik van de helft van de massa met verse massa van een nieuwe bak en de twee delen grondig te mengen.
Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk:	Gebruiken bij temperaturen van +5 °C tot +30 °C, deze temperatuur betreft de buitenlucht, de ondergrond en het product.
Opmerkingen voor de uitvoering:	Er moet een volledige set producten voor thermische isolatiesystemen worden gebruikt. Op één oppervlak pleister één productiepartij gebruiken Het gegeven vlak afwerken op continue wijze, met de „nat-op-nat” methode om zichtbare naden te voorkomen. Vallende nevels werken als motregen wanneer de coating onvoldoende droog is en kunnen vlekken en verkleuring veroorzaken. Intensieve kleuren met een lichtreflectiefactor van $Y < 25\%$ dienen op kleine delen van de gevel gebruikt te worden. Door ze op het gehele oppervlak aan te brengen, wordt de coating versneld verouderd door sterke verhitting en hoge thermische spanningen. Was het gereedschap onmiddellijk na het beëindigen van de werkzaamheden met schoon water. Bij het mechanisch aanbrengen op de eerder voorbereide ondergrond met een aggregaat of pistool voor de juiste dekking van de pleistermassa. De werkwijze van het aanbrengen (strepen of cirkelvormige beweging) is afhankelijk van het type aggregaat. Voor het verspuiten kan een machine zoals de Graco RTX 5500 worden gebruikt, met een spuitmond van 4,5 mm (voor een korrelgrootte van 1,5 mm) of 6,0 mm (voor een korrelgrootte van 2,0 mm). Aanbrengen onder een druk van 2–3 bar.
Gevarenaanduidingen:	Gedetailleerde veiligheidsinstructies vindt u in onze afzonderlijke veiligheidsinformatiebladen. Deze veiligheidsinformatiebladen moeten vóór gebruik worden gelezen.
Opslag:	Tot 18 maanden vanaf de productiedatum, in goed gesloten verpakking bij een temperatuur van +5 °C tot +25 °C, verwijderd van hitte- en vorstbronnen.



SILICONENPLEISTER 031

siliconen decoratieve pleister voor donkere kleuren

Algemene aanwijzingen:

Dit informatieblad maakt alle eerdere uitgaven ongeldig. De gegevens in dit technische informatieblad komen overeen met onze huidige kennis en praktische toepassingservaringen. De informatie is zorgvuldig en gewetensvol opgesteld, echter zonder garantie voor juistheid, actualiteit en volledigheid en zonder aansprakelijkheid voor verdere beslissingen van de gebruiker. De informatie op zichzelf vormt geen rechtsverhouding of andere bijkomende verplichtingen. Ze ontslaan de klant in principe niet van de plicht om het product zelfstandig te toetsen op geschiktheid voor het beoogde gebruik.

Technische waarden hebben betrekking op de basisproducten. Door kleuring en tinting kunnen afwijkingen van de technische specificaties optreden. De opgegeven waarden zijn gemiddelde waarden. Bij het coaten van ondergronden die hier niet zijn beschreven, is het noodzakelijk om met ons te overleggen. Kleurtinten kunnen bij nabestelling of in vergelijking met de kleurenkaart enigszins afwijken, indien nodig moet er een proefvlak op de bouwplaats worden aangelegd. Informatie over droog- en wachttijden geldt onder laboratoriumomstandigheden (+20°C/65% relatieve vochtigheid) en kan veranderen afhankelijk van de situatie op de bouwplaats.